```
class Calculadora:
    def __init__(self, num1, num2):
        self.num1 = num1
        self.num2 = num2

    def sumar(self):
        return self.num1 + self.num2

    def restar(self):
        return self.num1 - self.num2

    def multiplicar(self):
        return self.num1 * self.num2

    def dividir(self):
        if self.num2 == 0:
            return "Error: No se puede dividir por 0"
        return self.num1 / self.num2

# Función para ejecutar la calculadora
def ejecutar_calculadora():
    try:
        num1 = float(input("Introduce el primer número: "))
        num2 = float(input("Introduce el segundo número: "))
        operacion = input("Introduce la operación (+, -, *, /): ")

        calc = Calculadora(num1, num2)

        if operacion == '+':
            print(f"Resultado: {calc.sumar()}")
        elif operacion == '-':
            print(f"Resultado: {calc.restar()}")
        elif operacion == '*':
            print(f"Resultado: {calc.multiplicar()}")
        elif operacion == '/':
            print(f"Resultado: {calc.dividir()}")
        else:
            print("Operación no válida")

    except ValueError:
        print("Error: Por favor, introduce números válidos.")

# Ejecutar el programa
ejecutar_calculadora()
```